

Merlon Plus QM

CIMENT VERRE IONOMÈRE POUR SCÉLÈMENT
RENFORCÉ À LA RÉSINE

Meron Plus QM

L'ATOUT POUR LE SCELLEMENT CONVENTIONNEL

La version pâte-pâte Meron Plus QM, le dernier complément de la gamme Meron Plus, se distingue par son adhérence exceptionnelle, étant un critère de la gamme Meron Plus. Par conséquent, les ciments de scellement verre ionomères renforcés à la résine peuvent être utilisés également dans les applications pour lesquelles les ciments conventionnels n'apportent pas la rétention requise – par exemple si la géométrie du moignon est critique. Meron Plus QM vous offre tous les avantages d'un bon ciment de scellement verre ionomère : de l'auto-adhésion sans primer et conditionneur, jusqu'à la diffusion continue d'ions de fluor.

Une meilleure adhérence

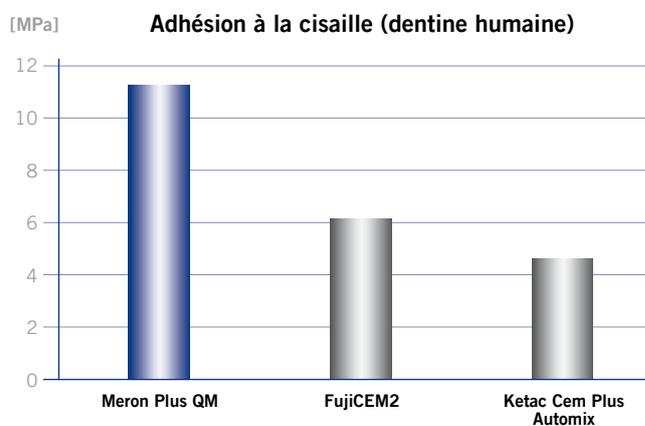
L'étude sur l'adhésion à la cisaille à la dentine humaine confirme une meilleure adhérence du Meron Plus QM. Le résultat du Meron Plus QM en comparaison avec d'autres ciments de scellement verre ionomères renforcés à la résine en version pâte-pâte montre des avantages nets : l'adhésion à la cisaille du Meron Plus s'élève à 11,3 MPa, ce qui est un facteur de sécurité additionnel également en cas d'une faible rétention (moignons courts, coniques).

La seringue QuickMix – une meilleure manipulation

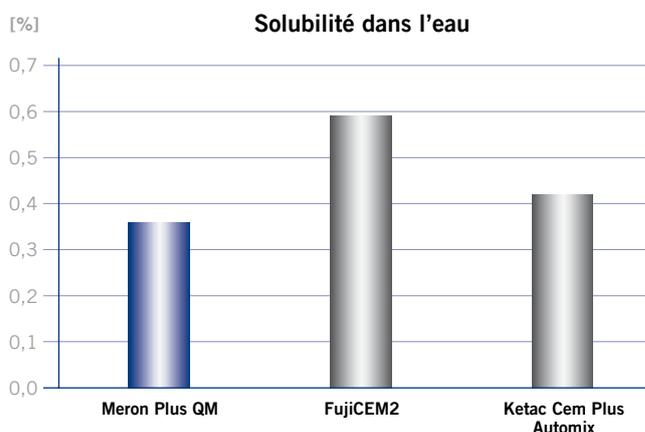
L'utilisation de la seringue QuickMix vous permet une application simple, rapide et précise, directement de la seringue et sans distributeur additionnel. Le matériau est mélangé automatiquement, un mélange séparé n'est pas nécessaire. Non seulement c'est un gain de temps précieux, mais vous avez toujours la bonne quantité disponible et des erreurs de mélange sont exclues.

Scellement durable et sûr

Outre les valeurs d'adhésion, la solubilité dans l'eau d'un matériau de scellement est également importante pour garantir un scellement durable et sûr. L'objectif est une faible solubilité dans l'eau, pour éviter un descellement en raison d'une pénétration d'humidité par le petit joint en ciment. Meron Plus QM répond parfaitement à ces exigences, attesté également par la comparaison avec les concurrents.



Source : Mesure interne



Source : Mesure interne

Meron Plus QM

IDEAL AU QUOTIDIEN CLINIQUE

Au quotidien, Meron Plus vous offre des avantages nets avec son long temps de travail extra-buccal après le mélange et une plage suffisante pour l'enlèvement des excès. Le nouveau Meron Plus QM vous propose l'option d'enlever les excès après une photopolymérisation rapide (Tack Curing), d'où un gain de temps important.

Temps de travail confortable



Le temps de travail extra-buccal de 2 minutes du Meron Plus QM permet une mise en place confortable du matériau dans la restauration – pour les restaurations de dents individuelles ainsi que pour les bridges à plusieurs éléments.

La manipulation aisée et la faible épaisseur du film sont des conditions indispensables pour une insertion précise.

Comme tous les produits de la gamme Meron Plus, le Meron Plus QM est auto-durcissant. Dans la phase gélifiante les excès peuvent être éliminés de manière simple et propre.

Tack Curing

Enlèvement des excès sans attendre !

La possibilité d'une photopolymérisation de courte durée permet de réduire l'attente jusqu'à l'enlèvement des excès du Meron Plus QM. Simplement photopolymériser les excès brièvement (env. 5 à 10 s par segment) et les éliminer immédiatement.

Le durcissement du matériau même n'est pas affecté.

Cas cliniques



La dent 23 préparée avec préparation de chanfrein pour la couronne



Couronne en zircone dent 23 sur modèle en plâtre



Application du Meron Plus QM dans la restauration



Insertion de la restauration



Photopolymérisation courte (Tack Curing)



Enlèvement simple d'excès



Enlèvement accessoire d'excès dans les secteurs proximaux avec du fil dentaire



Traitement fini

Merlon Plus QM

CIMENT VERRE IONOMÈRE POUR SCÉLLEMENT RENFORCÉ À LA RÉSINE

Indications

Scellement de

- inlays, onlays, couronnes et bridges à base métallique
- inlays, onlays, couronnes et bridges céramo-céramiques très stables (par ex. à base de dioxyde de zirconium ou disilicates de lithium, etc.)
- pivots renforcés au métal, à la céramique ou aux fibres de verre
- bandes et dispositifs orthodontiques

Avantages

- Excellente adhésion à la structure dentaire
- Joint étanche
- Résistances à l'humidité et aux acides
- Adhésion chimique : adhésion fiable et rapide sans primer ou conditionneur
- Enlèvement immédiat du matériau excédentaire grâce à l'option d'une photopolymérisation de courte durée
- Seringue QuickMix pour une application idéale et un rapport de mélange sûr



Présentation

- REF 1727 Seringue QuickMix 8,5 g, accessoires
- REF 1728 Seringue QuickMix 3 x 8,5 g, accessoires
- REF 2261 Dispenser – QuickMix
- REF 2189 Embouts mélangeurs type 10, 50 pcs

FujiCEM 2 et Ketac Cem Plus Automix ne sont pas des marques déposées de la VOCO GmbH.

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Allemagne

Numéro vert : 00 800 44 444 555
Fax : +49 (0) 4721-719-140

service@voco.de
www.voco.dental

Distributeur :